

8162/220

Chrono
3 counters
Day - Date

11 1/2'''
25.60 mm
H. 4.20

***ISA*SPECIALITY**

ISA
S W I S S
M O V E M E N T

Specifications are subject to change without notice.

Visit us on internet WWW.ISASWISS.COM.

Caractéristiques :

Mouvement chronographe électronique à quartz. Moteurs rotatifs pas à pas. Jour à aiguille.
Petite seconde, 1 pas par seconde. Trotteuse chronographe centrale, cinq pas par seconde.
Compteur de minutes, 30 minutes, 1 pas par minute. Arrêt et remise à zéro automatique après 5 ½ heures.
Quantième, correcteur de quantième rapide.
Dispositif stop et interrupteur.

Characteristics :

Electronic chronograph quartz movement. Rotating stepping motors. Day with hand
Small second, 1 step per second. Central chronograph trotteuse, five steps per second.
Minute-counter, 30 minutes, 1 step per minute. Autostop and reset after 5 ½ hours.
Date, quick date correction.
Stop device and current breaker.

Kennzeichnungen :

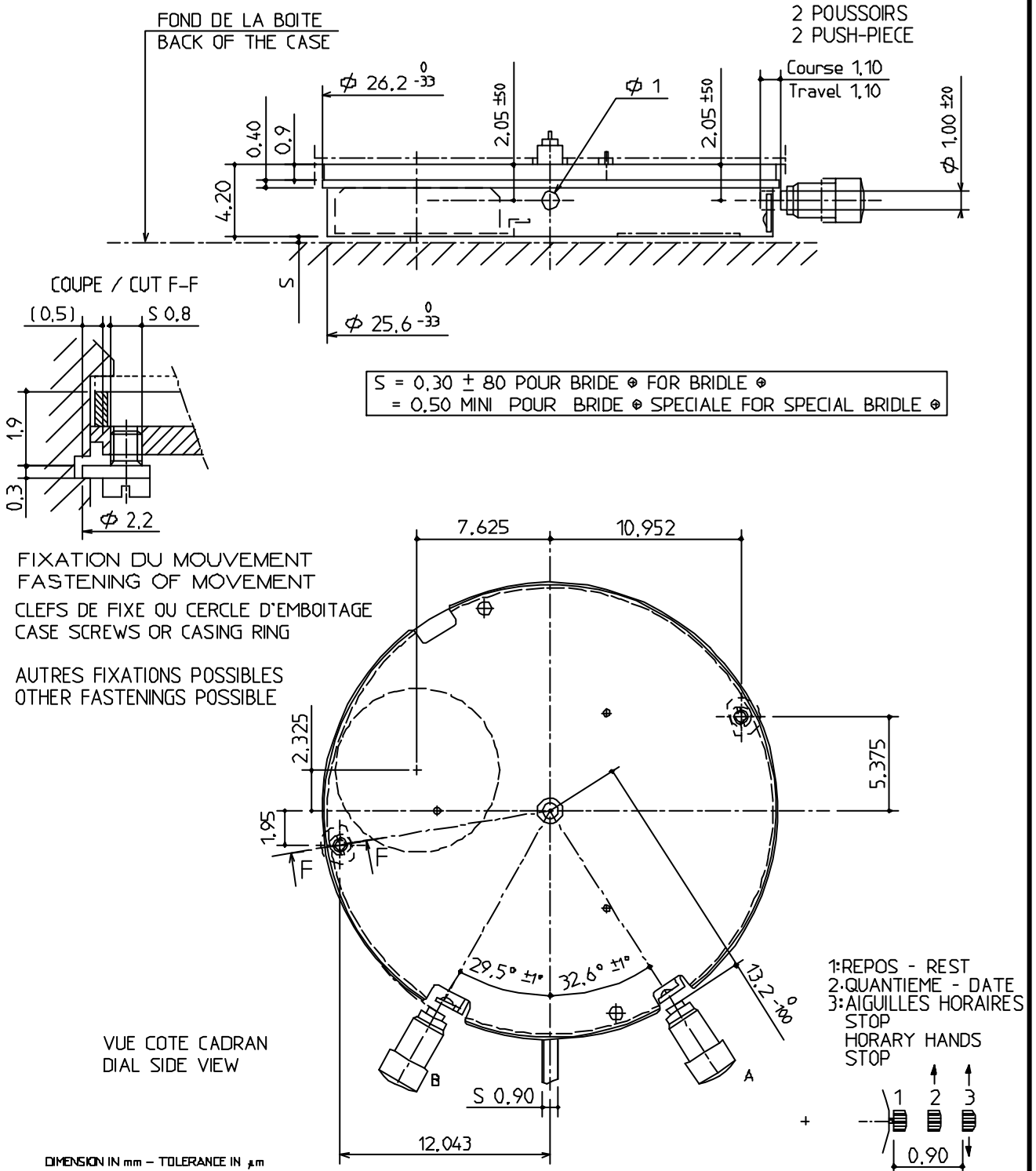
Elektronisches Chronographen Quarzwerk. Schrittschaltmotor.. Kleiner Tageszeiger.
Kleine Sekunde, 1 Schritte pro Sekunde. Zentraler Chrono Zeiger, fünf Schritte pro Sekunde.
30 Minuten zähler, 1 Schritte pro Minute. Stop und automatische Nullstellung nach 5 ½ Uhren.
Datum ,Schnelle Datumskorrektur.
Stopp Vorrichtung und Unterbrecher.

Critères Criteria Kriterium	Conditions Conditions Bedingungen	Min.	Typ.	Max.	Unités Units Einheit
Consommation Current consumption Stromaufnahme	U=1,55V T=25°C sans/without/Ohne chrono avec/with/Mit chrono 1 h/j,h/d,S/T		1,7 12,0		µA
Marche instantanée Instantaneous rate Momentaner Gang	U=1,55V T=25°C	- 0,5 (-15)		+ 0,5 (+15)	s/jour s/day s/Tag (s/mois s/month s/Monat)
Température de fonctionnement Operating temperature Betriebstemperatur		0		+ 50	°C
Résistance aux champs magnétiques Resistance to magnetic fields Magnetfeldabschirmung			1500 (18,8)		A/m (Oe)

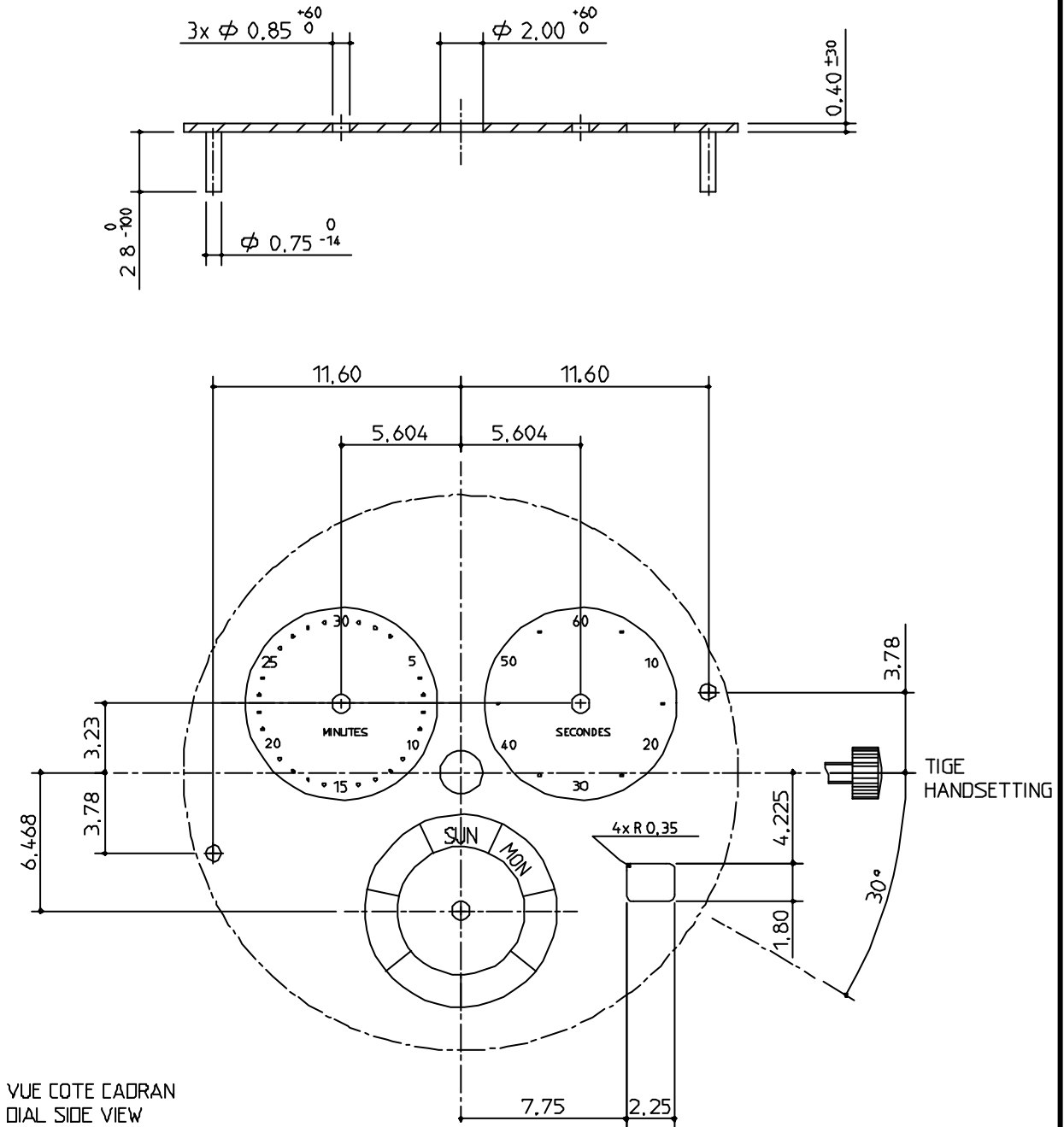
Qté Qty Menge	Désignation Designation Bezeichnung	Type Model Typ	Tension Voltage Spannung	Code Code Code	Capacité Capacity Kapazität	Autonomie théorique Theoretical Autonomy Theoretische Gangreserve
1	Pile Battery Batterie 9,50 x 2,70	SR 927 W High drain	1,55 V	399	55mAh	44 ⁽¹⁾ mois months 36 ⁽²⁾ Monat

(1) sans/without/ohne chrono
(2) avec/with/mit chrono 1 h/j,h/d,S/T
(NF S 81 - 551)

CAGE / FRAME



CADRAN / DIAL



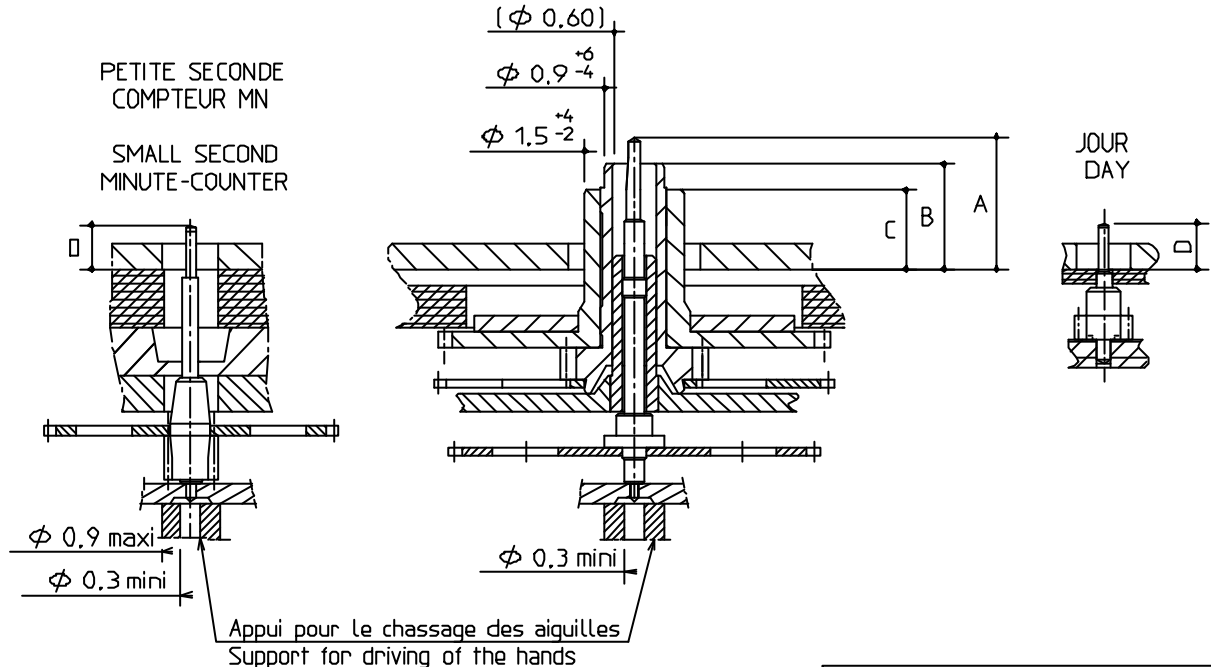
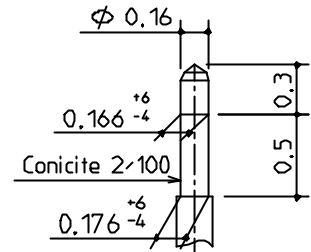
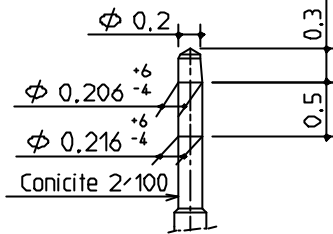
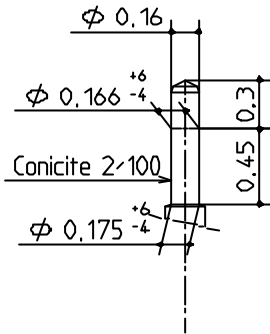
VUE COTE CADRAN
DIAL SIDE VIEW

GUICHET A 16H
APPERTURE AT 4 O'CLOCK

DIMENSION IN mm - TOLERANCE IN μm

AIGUILLAGE / HANDFITTING

AUTRES AIGUILLAGES SUR DEMANDE
OTHER HANDFITTING ON OPTION



Force de chassage des aiguilles: 25N
Press-in force max : 25N.

HAUTEUR AIGUILLAGE / HANDFITTING HEIGHT		HAUTEUR CANON AIGUILLE / HAND PIPE HEIGHT	
A	CHRONOGRAPHE	2.05	0.70
B	MINUTE	1.60	0.35
C	HEURE HOUR	1.20	0.60
D	PETITE SECONDE SMALL SECOND	0.70	0.70
	COMPTEUR MINUTE MINUTE COUNTER		
	JOUR DAY		

		MASSE MASS	BALOURD UNBALANCE
AIGUILLE DES MINUTES MNUTES-HAND		≤ 10 mg	≤ 0.30 μNm
AIGUILLE TROTTEUSE CHRONO TROTTEUSE CHRONO HAND		≤ 10 mg	≤ 0.04 μNm

DIMENSION IN mm - TOLERANCE IN μm

CADRAN / DIAL

